

SikaRod

FONDO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIOLEFINA EXTRUIDA

DESCRIPCION

Es un rollo continuo de espuma de poliolefina extruida, compuesto de una piel exterior no absorbente y una red interior de celda abierta y de celda cerrada.

USOS

SikaRod dada sus características es ideal para aplicación en todo tipo de juntas ya sea de movimiento o sin movimiento, como base de apoyo antes de la aplicación de masillas y selladores aplicados en frío para el sello de:
-Ventanería.
-Muros de contención.
-Edificios.
-Viviendas familiares.
-Sistema de páneles.
-Proyectos de reparación.
-Autopistas.
-Puentes.
-Aeropuertos.
-Estacionamientos.
-Estructuras hidráulicas.
-Etc.

VENTAJAS

- Fácil de colocar.
- Combinación celda cerrada exteriormente y celda abierta y cerrada internamente.
- Resistente a la absorción de agua.
- Se amolda fácilmente a juntas irregulares.
- Un tamaño sirve para varias dimensiones de junta.
- Ofrece una superficie suave y libre de polvo.
- No adhiere a la masilla de sello.
- No presenta salida de gas cuando se rompe.
- Material inerte compatible física y químicamente con todos los tipos de sellantes aplicados en frío.

MODO DE EMPLEO

Instalación:

1. Verifique que la junta esté limpia, libre de humedad y sin obstrucciones.
2. Seleccione el diámetro **SikaRod** de tal forma que éste sea aproximadamente un 25% mayor que el ancho de junta.
3. Corte el **SikaRod** en la longitud deseada o utilícelo directamente de su empaque.
4. Coloque **SikaRod** en la junta a la profundidad especificada.
5. Presione el **SikaRod** uniformemente dentro de la junta usando la herramienta apropiada.
6. Aplicar la masilla **Sika** sobre el **SikaRod** siguiendo las instrucciones del producto.

Selección del tamaño de **SikaRod**

Ancho de junta (mm)	Diámetro **SikaRod**
5-7	3/8” (10 mm)
7-13	5/8" (16 mm)
22-25	1" (25,4 mm)

DATOS TECNICOS

Propiedad	**Valor Nominal**	**Método de Ensayo**
Material:	Espuma poliolefina.	
Color:	Gris.	
Densidad:	32 kg/m^3	
Esfuerzo a Tensión:	2,45 kg/cm^2	ASTM D 1622
Absorción de agua:	< 0,02 g/ml	ASTM D 1623
C.Deflexión a 50%:	0,21kg/cm^2	ASTM C 1016-94 Procedimiento B
C.recuperación a 50%:	95%	ASTM D 5249
Permeabilidad:	1,7 Perms	ASTM E 96*
Salida de Gases:	No	ASTM C 1253
Rango de Temperatura:	-7°C a + 90°C	

*23°C; 0%HR

PRECAUCIONES

En lo posible evitar cortar o punzonar la piel superficial. Durante la instalación evitar esforzar longitudinalmente el **SikaRod**.
No usar cuando la masilla se aplica a una temperatura superior a 90°C

MEDIDAS DE SEGURIDAD

En caso de contacto de partículas pequeñas con los ojos lavar inmediatamente con agua abundante du-

rante 15 minutos, en caso de presentar molestias solicitar atención médica. En caso de ingestión no provocar el vómito y solicitar inmediatamente ayuda médica.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugar seco y no expuesto a temperaturas altas.

DCT-HT-2404,2401,2400-12-99

Regional Guadalajara:
Calle Toneles No. 2761
Fracc. Industrial El Álamo
Guadalajara, Jalisco.
C.P. 44490
Tels. y Fax: (01 3) 666-28-02, 666-28-03, 666-28-05.
E-mail: sikagdl@sika.com.mx

Regional Hermosillo:
Periférico Poniente No. 112
Col. Raquet Club
Hermosillo, Sonora.
C.P. 83200
Tels. y Fax: (01 6) 260-51-00, 218-50-55.
E-mai: sikahmo@sika.com.mx

Regional Bajío:
(Oficinas Generales y Planta)
Carretera Libre a Celaya Km 8,5
Fracc. Ind. Balvanera C.P. 76920
Corregidora, Querétaro.
Tels.: (01 4) 238-58-00, 225-01-22.
Fax: (01 4) 225-05-37.
E-mail: bajio.regional@mx.sika.com

Regional Monterrey:
Tercera Avenida No. 981
Col. Zimix Norte
Santa Catarina, Nuevo León.
C.P. 66350
Tels.: (01 8) 390-19-06, 390-19-07.
Fax: (01 8) 390-19-08.
E-mail: sikamty@sika.com.mx

Regional Naucalpan:
Blvd. Manuel Ávila Camacho No.675
Fracc. Ind. Alce Blanco
Naucalpan, Edo. de México
C.P. 53370
Tels.: (01) 5576-90-00, 5576-63-11.
Fax: (01) 5576-61-45.
E-mail: sikanau@sika.com.mx